ജൈവ സാങ്കേതിക വിദ്യ അടിസ്ഥാനമാക്കിയുള്ള വ്യവസായ സ്ഥാപനങ്ങൾ

5 [1144] ശ്രീ. കോടിയേരി ബാലകൃഷ്ണൻ: താഴെ കാണുന്ന ചോദ്യങ്ങൾക്ക് വ്യവസായവും സാമൂഹ്യക്ഷേമവും വകുപ്പുമന്ത്രി സദയം മറുപടി നൽകുമോ:

(എ) ജൈവ സാങ്കേതിക വിദ്യ അടിസ്ഥാനമാക്കിയുള്ള ഏതൊക്കെ വ്യവസായ സ്ഥാപനങ്ങളാണ് ഇപ്പോൾ കേരളത്തിൽ പ്രവർത്തിച്ചുവരുന്നത്. ഇവ ഓരോന്നിലേയും മുതൽമുടക്ക്, ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ, ഏത് ജില്ലയിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്നു, എത്ര പേർ തൊഴിൽ എടുക്കുന്നു എന്നീ വിശദാംശം നൽകുമോ;

(ബി) ജൈവ സാങ്കേതിക വിദ്യാരംഗത്ത് സംസ്ഥാനത്തിന്റെ ജൈവ വൈവിധ്യ സമ്പത്ത് എത്രത്തോളം പ്രയോജനപ്പെടുത്താം എന്നതു സംബന്ധിച്ച് എന്തെങ്കിലും സാധ്യതാപഠനം വ്യവസായ വകുപ്പിന്റെ നേതൃത്വത്തിൽ നടത്തിയിട്ടുണ്ടോ; വിഷദാംശം വ്യക്തമാക്കാമോ;

(സി) ജൈവ സാങ്കേതിക വിദ്യയിലൂടെ ഉണ്ടാകുന്ന ഉൽപ്പന്നങ്ങളുടെ ദൂഷ്യ ഫലങ്ങൾ, പാർശ്വഫലങ്ങൾ എന്നിവ നിർണ്ണയിച്ച് സുരക്ഷിതത്വം, ഗുണനിലവാരം എന്നിവ ഉറപ്പാക്കാൻ ബയോ സേഫ്റ്റി മെക്കേഴ്സ് എടുക്കുന്നതിനുവേണ്ട സാങ്കേതിക സ്ഥാപനം കേരളത്തിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്നുണ്ടോ എന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ?

ഉത്തരം

(എ) വ്യവസായ വകുപ്പിൽ ലഭ്യമായ വിവരങ്ങളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ, സംസ്ഥാനത്ത് ജൈവ സാങ്കേതിക വിദ്യ അടിസ്ഥാനമാക്കി പ്രവർത്തിക്കുന്ന വ്യവസായ സ്ഥാപനങ്ങളെ സംബന്ധിച്ച്, തയ്യാറാക്കിയ സ്റ്റേറ്റ്മെന്റ് അനുബന്ധമായി ചേർത്തിട്ടുണ്ട്. †

(ബി) വ്യവസായ വകുപ്പിന്റെ ആഭിമുഖ്യത്തിൽ ഇത്തരം ഒരു പഠനം നടത്തിയിട്ടില്ല.

(സി) ഇത്തരം ഒരു സ്ഥാപനം ഇപ്പോൾ സംസ്ഥാന സർക്കാരിന്റെ കീഴിൽ കേരളത്തിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്നില്ല. എന്നാൽ കേന്ദ്ര സർക്കാർ സ്ഥാപനമായ തിരുവനന്തപുരത്തെ രാജീവ് ഗാന്ധി സെന്റർ ഫോർ ബയോ ടെക്നോളജിയിൽ ഇത്തരം പഠനങ്ങൾ നടന്നുവരുന്നുണ്ട്.

† അനുബന്ധം III.

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly

(1)	(2)	(3)
29	Vegetable Oil Refining and Packing at Food Park	14
30	Software/Biotechnology and Medical Kits at Ernakulam & Tvm.	24
31	Hospital at Ernakulam	10
32	Call centre at EPIP, Cochin	4
33	Software at EPIP, Cochin	2
34	Software at EPIP, Cochin	2.50
35	Call Centre at EPIP, Cochin	1
36	Carpets and Rugs at EPIP, Cochin	15
37	Loose Fitting Gears at EPIP, Cochin	10
38	Laboratory Furniture at EPIP, Cochin	1.20
39	Moulds and Dies for Manufacturing Industries at EPIP, Cochin	1.25
40	Post Production Centre at Film & Video Park	3
	Total	388.45
	Grand Total	6846.45

അനുബന്ധം III

[3-2-2004-ലെ നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നമ്പർ 5 (1144)-ന്റെ ഉത്തരം ദയവായി കാണുക]

സംസ്ഥാനത്ത് ജൈവ സാങ്കേതിക വിദ്യ അടിസ്ഥാനമാക്കി പ്രവർത്തിച്ചുവരുന്ന വ്യവസായ സ്ഥാപനങ്ങൾ

ജില്ല	സ്ഥാപനത്തിന്റെ പേര്	മുതൽ മുടക്ക് (രൂപയിൽ)	തൊഴിൽ എടുക്കുന്നവരുടെ എണ്ണം	ഉത്പന്നം
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
(എ) തിരുവനന്തപുരം	പോബ്സ് ഇന്ത്യ ലിമിറ്റഡ്, വിളപ്പിൽശാല	603.16 ലക്ഷം	40	ജൈവ വളം
(ബി) കോട്ടയം	(1) പ്ലാന്റ് റിച്ച്, മിനി ഇൻഡസ്ട്രിയൽ എസ്റ്റേറ്റ്, മണർക്കാട്	6.5 ലക്ഷം	6	ജൈവ വളം
	(2) അഗ്രോ ബയോടെക്, ഡവലപ്മെന്റ് പ്ലോട്ട്, പുവൻതുരുത്ത്	10.54 ലക്ഷം	8	ജൈവ വളം
	(3) ഓറിയന്റൽ മനുവേഴ്സ്, ഡവലപ്മെന്റ് പ്ലോട്ട്, പുവൻതുരുത്ത്	7 ലക്ഷം	7	ജൈവ വളം

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly

(1)		(2)	(3)	(4)	(5)
(സി)	എറണാകുളം	ജെ & ജെ ബയോടെക് & സ്പെഷ്യാലിറ്റി കെമിക്കൽ (പി) ലിമിറ്റഡ്, ഇൻഡസ് ട്രിയൽ ഏരിയ, ആലുവ	132.9 ലക്ഷം	55	വെള്ളം ശുദ്ധീകരിക്കുന്നതിനുള്ള രാസപദാർത്ഥം
(ഡി)	പാലക്കാട്	ബയോ പ്ലാന്റ്, അകത്തറ, ധോണി, പാലക്കാട്	66 ലക്ഷം	20	ടിഷ്യൂ കൾച്ചർ പ്ലാന്റ്
(ഇ)	മലപ്പുറം	സുരഭി ബയോ ഫെർട്ടിലൈസേഴ്സ്, വള്ളിക്കുന്ന്	25.95 ലക്ഷം	12	ജൈവ വളം
(എഫ്)	കോഴിക്കോട്	(1) ആഷാ ബയോടെക്, വടകര	30 ലക്ഷം	5	മത്സ്യ എണ്ണ
		(2) എസ്. എൽ. ടി. അഗ്രോ മനുവൽസ്, നന്മണ്ട	11 ലക്ഷം	17	കയർ പിത്ത് കമ്പോസ്റ്റ്
		(3) ഹൈടെക് കയർ, കൊയിലാണ്ടി	19.15ലക്ഷം	19	കയർ പിത്ത് കമ്പോസ്റ്റ്
(ജി)	കാസർഗോഡ്	വാരണസി അഗ്രോ സസ്റ്റയിനബിൾ സെന്റർ, ആടുനടുക്ക, കാസർഗോഡ്	3.18ലക്ഷം	18	ജൈവ വളം, ജൈവ കീടനാശിനി

അനുബന്ധം IV

[3-2-2004- ലെ നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നമ്പർ 15 (1154)-ന്റെ ഉത്തരം ദയവായി കാണുക]

കേന്ദ്ര സർക്കാരിൽ നിന്ന് കിൻഫ്ര വഴി ധനസഹായം ലഭിച്ച ഭക്ഷ്യ സംസ്കരണ യൂണിറ്റുകൾ

ജില്ല	യൂണിറ്റിന്റെ പേര്	പദ്ധതി	അനുവദിച്ച തുക (ലക്ഷത്തിൽ)
തിരുവനന്തപുരം	കിൻഫ്ര	Recurring grant for SNA 2003-04	1
	കാർത്തിക ഫുഡ്സ്, തിരുവനന്തപുരം	Curry/Rice/Wheat Powder	10.56
	സെന്റർ ഫോർ മാനേജ്മെന്റ് ഡെവലപ്പ്മെന്റ്, തിരുവനന്തപുരം	EDP Programme	10
എറണാകുളം	K & T അഗ്രോമിൽസ് പ്രൈവറ്റ് ലിമിറ്റഡ്, കാലടി	Expansion of K & T Rice Mill	50
	ചക്കിയത്ത് മൂഡ അഗ്രോ പ്രോഡക്ട്സ്, അങ്കമാലി	Oil Extraction Unit	50
	പൂജാ മോഡേൺ റൈസ് മിൽ, ആലുവ	Rice Mill	28
	പള്ളിക്കൽ റോളർ ഫ്ളവർ മിൽസ് പ്രൈവറ്റ് ലിമിറ്റഡ്, കാലടി	Flour Mill	50
		മൊത്തം	199.56

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly